PLASTIMO “HI-SENSITIV” バロメーター
説明書

気圧は天気を予想する上で重要な要素の一つです。またバロメーターは、その気圧を記録するために設計された計器です。気圧が下がるとバロメーターの針は LOW の方向に動きます。気圧が上がると針は反対の HIGH の方向に動きます。実際のバロメーターが示す気圧の数値より重要なのは、気圧の上下です。
毎日なるべく同じ時間にバロメーターをチェックして下さい。そしてガラスに付いているポイント針をバロメーターの針に合わせてください。そうすれば次にバロメーターをチェックした時、バロメーターの針がどちらの方向にどれ程動いたか簡単に知る事ができます。
プラスチモのバロメーターは工場出荷時、海面気圧に針を合わせてあります。標高が高い場所で使用する場合の気圧は、海面気圧とは異なります。なぜなら高度が高くなればなるほど気圧は下がるからです。この場合 10m 高くなるごとに 1 ヘクトパスカル(hpa)下がります。
このバロメーターには、(hpa)、(in) の 2 種類のスケールが表示されています。

調整方法

バロメーターの裏側の中心にアジャストスクリューがあります。このスクリューを右方向に回すと、バロメーターの針は LOW の方向に、反対に左方向に回すと、針は HIGH の方向に振れます。
※アジャストスクリューは各方向とも半周以上は回さないで下さい。

ご使用になる前の調整

ご使用になる場所の最寄りの地方気象台にその時の海面気圧をお問い合わせください。但し気候が急変している場合は、天候が安定してからお問い合わせください。
地方気象台の気圧にバロメーターの針を合わせてください。

気圧の読み方

バロメーターの針を読む場合は、読む前にバロメーターのガラスを軽く叩いてから読み取るとより正確な気圧を知ることができます。

KAZ · MARINE PRODUCTS CO., LTD
株式会社　カズ・マリンプロダクツ
〒242-0024　神奈川県大和市福田5682-1
TEL:046-268-4101　FAX:046-268-4351
Home page　http://www.kazmarine.co.jp
Mail address　info@kazmarine.co.jp